

# 深入推进绿色低碳发展

## ——国家发展改革委负责人就《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》答记者问

□新华社记者 严赋憬 张晓洁

近日,中共中央、国务院印发《关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见》。意见的出台背景是什么?部署了哪些重要任务?新华社记者采访了国家发展改革委负责人。

问:意见出台的背景是什么?

答:党的十八大以来,我国绿色低碳发展取得历史性成就。能源绿色转型步伐加快,截至2024年6月底,可再生能源装机规模达到16.53亿千瓦,占总装机的53.8%;产业结构持续优化升级,建成全球最大、最完整的新能源产业链;资源利用效率持续提高,2023年我国单位国内生产总值能耗、碳排放强度较2012年分别下降超过26%、35%,主要资源产出率提高了60%以上;环境质量持续改善,天更蓝、山更绿、水更清。

与此同时,我国绿色转型仍然面临着不少困难挑战。能源结构偏煤、产业结构偏重、环境约束偏紧的国情没有改变,化石能源和传统产业占比仍然较高,生态环境质量稳中向好的基础还不牢固。此外,全球绿色转型进程面临波折,环境和气候议题政治化趋势增强,绿色贸易壁垒升级。

党的二十届三中全会就加快经济社会发展全面绿色转型作出部署。党中央、国务院印发意见,对加快经济社会发展全面绿色转型作出系统谋划和总体部署,明确了总体要求、主要目标、实施路径,对于推动发展方式绿色转型、全面推进美丽中国建设,实现高质量发展具有重要意义。

问:意见的总体要求和基本原则是什么?

答:意见提出,以碳达峰碳中和工

作为引领,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,深化生态文明体制改革,健全绿色低碳发展机制,加快经济社会发展全面绿色转型,形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式,全面推进美丽中国建设,加快推进人与自然和谐共生的现代化。

意见提出坚持全面转型、协同转型、创新转型、安全转型的工作原则;将绿色转型的要求融入经济社会发展全局,全方位、全领域、全地域推进绿色转型;充分考虑不同地区、不同行业的发展实际,科学设定绿色转型的时间表、路线图、施工图;强化支撑绿色转型的科技创新、政策制度创新、商业模式创新,为绿色转型提供更强创新动能和制度保障;统筹处理好发展和减排、整体和局部、当前和长远、政府和市场的关系,妥善防范化解绿色转型面临的内外外部风险挑战。

问:意见提出哪些目标?

答:意见提出两个阶段目标。到2030年,重点领域绿色转型取得积极进展,绿色生产方式和生活方式基本形成,减污降碳协同能力显著增强,主要资源利用效率进一步提升,支持绿色发展的政策和标准体系更加完善,经济社会发展全面绿色转型取得显著成效。到2035年,绿色低碳循环发展经济体系基本建立,绿色生产方式和生活方式广泛形成,减污降碳协同增效取得显著进展,主要资源利用效率达到国际先进水平,经济社会发展全面进入绿色低碳轨道,碳排放达峰后稳中有降,美丽中国目标基本实现。

同时,针对不同领域,意见提出量化工作目标:到2030年,节能环保产业规模达到15万亿元左右;非化石能源消费比重提高到25%左右,抽水蓄能装机容量超过1.2亿千瓦;营运交通工具单位换算周转量碳排放强度比2020年下降9.5%左右;大宗固体废弃物年利用量达到45亿吨左右,主要资源产出率比2020年提高45%左右等。

问:意见部署哪些主要任务?

答:意见围绕5大领域,3大环节,部署加快形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式。5大领域分别是:构建绿色低碳高质量发展空间格局,优化国土空间开发保护格局,打造绿色发展高地;加快产业结构绿色低碳转型,推动传统产业绿色低碳改造升级,大力发展绿色低碳产业,加快数字化绿色化协同转型发展;稳妥推进能源绿色低碳转型,加强化石能源清洁高效利用,大力发展非化石能源,加快构建新型电力系统;推进交通运输绿色转型,优化交通运输结构,建设绿色交通基础设施,推广低碳交通工具;推进城乡建设发展绿色转型,推行绿色规划建设方式,大力发展绿色低碳建筑,推动农业农村绿色发展。

3大环节分别是:实施全面节约战略,大力推进节能降碳增效,加强资源节约集约高效利用,大力发展循环经济;推动消费模式绿色转型,推广绿色生活方式,加大绿色产品供给,积极推广绿色消费;发挥科技创新支撑作用,强化应用基

础研究,加快关键技术研发,开展创新示范推广。

问:如何完善支持绿色转型的政策体系?

答:意见提出完善绿色转型政策体系。

财税政策方面,积极构建有利于促进绿色低碳发展和资源高效利用的财税政策体系,落实相关税收优惠,完善绿色税制。金融工具方面,延长碳减排支持工具实施年限至2027年年末,研究制定转型金融标准,积极发展绿色股权融资、绿色融资租赁、绿色信托等金融工具。投资机制方面,中央预算内投资对重点项目积极予以支持,引导和规范社会资本参与绿色低碳项目。价格政策方面,深化电力价格改革,完善水价政策,推进生活垃圾处理收费方式改革。市场化机制方面,健全资源环境要素市场化配置体系,健全横向生态补偿机制,完善生态产品价值实现机制,推进全国碳排放权交易市场和温室气体自愿减排交易市场建设,完善绿色电力证书交易制度。标准体系方面,建立碳达峰碳中和标准体系,加快节能标准更新升级,完善可再生能源标准体系和工业绿色低碳标准体系。

问:意见出台后如何抓好落实?

答:意见是加快经济社会发展全面绿色转型的顶层设计文件。国家发展改革委将加强统筹协调,会同有关部门建立能耗双控向碳排放双控全面转型新机制,制定实施碳达峰碳中和综合评价考核制度,科学开展考核,加强评价考核结果应用。

(新华社北京8月11日电)

# 中国穿梭外交为世界和平汇聚合力

□新华社记者 高文成 叶书宏

中国政府欧亚事务特别代表李辉近日就乌克兰危机开展新一轮穿梭外交,访问巴西、南非和印度尼西亚三个“全球南方”重要成员,探讨推动局势降温,为重启和谈创造条件,在访国高度评价中方为促进世界和平作出的重要贡献。中国在国际热点问题上始终秉持公道正义,积极劝和促谈,团结国际社会特别是广大南方国家,不断壮大和平的力量,以实际行动展现中国维护世界和平的责任担当,彰显了世界和平建设者的国际形象。

乌克兰危机全面升级以来,中国秉持客观公正立场,始终站在和平和对话一边,多次委派特使穿梭斡旋,为战止促谈“铺路架桥”。此次李辉的巴西、南非、印尼之行,已是中方为乌克兰局势降温进行的第四轮穿梭外交。访问期间,巴西赞赏中方在劝和促谈方面发挥的建设性作用,认为双方对危机形势的看法相似,愿同中方一道继续推进“六点共识”,为推动政治解决危机创造条件;南非赞赏中方开展穿梭外交,认为“全球南方”国家应加强协作,向国际社会发出公平、公正声音,为推动局势降温、最终实现和平创造条件;印尼表示愿同中方及有关各方秉持集体、包容原则,携手寻找危机解决之道。

乌克兰危机延宕至今,绝大多数“全球南方”国家并没有盲从美西方选边站队,中国、巴西、南非、沙特等国或提出和平方案,或往返于俄乌之间劝和促谈,成为推动对话与和平的重要力量。中方此次展开第四轮穿梭外交,正是基于这样一个共识:共同呼吁和平的人越多,局势降温的希望越大,重启和谈、恢复和平的日子就越近。

面对动荡与危机,中国为和平奔走,为促谈努力。只要冲突不停止,中方劝和促谈的脚步就不停歇,在乌克兰危机问题上是这样,在国际和地区其他热点问题上也是如此。今年7月,巴勒斯坦14个派别首次齐聚北京举行和解对话,为饱受苦难的巴勒斯坦人民带来宝贵希望。新一轮巴以冲突爆发以来,中方在联合国安理会多次推动通过旨在实现停火的决议。去年3月,在中国支持和推动下,沙特和伊朗在北京达成历史性和解,决定恢复外交关系,为地区国家通过对话化解矛盾分歧、实现睦邻友好树立了典范……有中东媒体感叹,“求和平,哪怕远在中国”。

从斡旋沙特与伊朗“握手言和”,到促成巴勒斯坦内部各派别实现历史性和解,再到积极推动政治解决乌克兰危机,中国主张、中国方案得到国际社会的广泛认可和支持。中国始终秉持共同、综合、合作、可持续的安全观,为维护世界和平与发展不懈努力。面对危机,中国从不拱火浇油,更不趁机渔利,而是始终保持客观公正立场,广泛凝聚国际社会共识,为变乱交织的世界注入更多稳定性和正能量。

当前,乌克兰危机和巴以冲突仍在延宕,并存在进一步升级外溢的风险。国际社会普遍意识到,形势越是严峻,越要搭建沟通平台,壮大和平阵营,形成和平声势。尽管通往和平的道路曲折而复杂,但只要有利于缓和紧张局势、推动冲突降温,中方都愿意为此继续奔走努力。(新华社北京8月11日电)

## 8月份第二期“周文明标兵”发布

(上接第一版)

### 2. 坚守初心、以爱育人的好老师 李艳如

李艳如,唐山市遵化市第六实验小学教师。她坚守初心、献身教育,先后荣获“遵化市优秀教师”“遵化市身边最美教师”“唐山市先进教育工作者”等荣誉称号。她是一名生有病的癌症患者,但病痛折磨没有让她对教育事业有任何懈怠,身为人师的这份责任与担当成为她战胜疾病的强大支撑。她直面挫折,在手术后一个月便重返讲台,所教班级英语成绩遥遥领先,她的乐观和坚强也激励着年轻教师和学生。她还常常给予年轻教师呵护和指导,为学校培养年轻的教学骨干。今年五月底是她正式退休的日子,但考虑到学生可能会不适应,于是在学校不知情的情况下仍默默来校继续上班。她经常说,她离不开朝夕相处的学生们,更舍不得坚守了三十多年的讲台。

### 3. 笔耕不辍、传承家乡红色历史的耄耋老人 马信存

马信存,唐山市丰润区王官营镇王官营村村民。他退而不休,年至耄耋仍不辍笔,著《草堂反刍》《耕读随笔》等作品,并以文史通讯员的身份参与了《丰润山川湖泊》《丰润碑刻集萃》《溇阳名村》等作品的编撰。二十余年来,老人在没有食宿、交通、资源等方面的保障下写山爬山、写水涉水,务求实真走访座谈,写活了真人真事,记下了英烈事迹、还原了真实历史,让更多的人了解历史、牢记历史,教育后人不忘艰苦岁月、不忘抗战英烈、不忘无数英烈的感人事迹,让红色历史与家乡文化代代相传。

### 4. 十余年悉心照料婆婆的好儿媳 周杨

周杨,唐山市路南区稻地镇桥东村村民。婚后夫妻偕同与婆婆同吃同住,她把家打理得井井有条。婆婆因肝癌进行了手术治疗,身体虚弱需陪伴照顾,她按时带婆婆去医院复查,给婆婆做饭喂饭、梳头洗脸、擦洗身子,这一坚持就是十几年。在她的精心照料下,婆婆的病逐渐好转。然而公公又得了脑血管、心脏病,她也是无微不至地照顾公公,直至老人去世。她对丈夫说:“爸妈是从那些苦难的岁月里走出来的,现在日子是越过越好、越来越红火,可他们岁数又都大了,身体又不好,所以我们要好好孝顺他们,让他们感受到晚年的幸福。”

### 5. 以小窗口彰显大服务的“金牌店小二” 张棕玮

张棕玮,唐山市行政审批局窗口工作人员。她牢固树立“人民至上、服务至上”“家人家事”的服务理念,坚持以“摆正一把椅子、提供一杯热水、保持一张笑脸”的审

批服务“微心愿”,坚守审批“小窗口”,彰显行政“大服务”。在推广医护“电子证照”全面应用的工作中,他创新工作方式方法,缩短审批时限19个工作日。他坚持“事不过夜”原则,连夜完成某医院159名医护人员注册业务的办理。五年来,他始终保持热情周到、耐心细致的工作态度,累计接待群众五万余人次,得到了办事群众的一致好评,获得锦旗六面,表扬信十余封,被群众亲切地称为“金牌店小二”。

### 6. 帮老扶小奉献的基层选调生 孙蕾蕊

孙蕾蕊,唐山市乐亭县委办公室四级主任科员。2020年,她选调招录到马头营镇下马坨村任村主任助理时,一村民家遇变故,只剩两位七旬老人带着刚上初一的孙子共同生活,她得知后主动帮助老人跑办,成功申请无事实抚养孤儿和低保补贴。到县委办公室工作后,她始终与该户家庭保持着联系,逢年过节去家中探望,关心老人生活,关爱孩子成长。在她的鼓励帮助下,孩子以优异成绩考入乐亭一中,老人专程赶路二十多公里,将一面写着“雪中送炭 关爱无微不至 锦旗表达感激之情”的锦旗送到她的手中表示感谢。参加工作以来,她始终乐于奉献,踊跃投身服务群众的实践。她被授予“2022-2023年度乐亭县优秀志愿者”荣誉称号。

### 7. 海上作业抢险被困伤员的爱心团队 刘贵强、张晓鹏、董鹏、张皓、任富军

刘贵强、张晓鹏、董鹏、张皓、任富军,唐山市曹妃甸蓝色海洋科技有限公司员工。2024年5月21日下午,刘贵强等5人在海上采样工作时接到附近一艘货轮的求救,了解情况后得知一船员受重伤,因停泊在海上锚地暂时无法停靠泊位,伤员得不到急救。考虑到情况紧急,他们立即暂停采样任务登上货轮,共同将伤员转移并固定在采样小船上,随即开足马力向码头驶去,同时联系急救中心,前往曹妃甸区三加码头会合。30分钟后,受伤船员成功转移上岸,搭乘急救车被送往医院。待安置好伤员后,他们就放心乘船返回海上,继续完成采样任务。

### 8. 用音符浇灌善美花开的人民教师 梁东靖

梁东靖,唐山市迁安市第四实验小学教师。从走上讲台那天起,她把音乐教学作为传播学校艺术文化、引领文明校园创建的有效途径,通过灵活生动的课堂活动,利用音乐艺术与学生素质的共生效应,形成了生动、有趣、高效的教學特色。在社团活动中,她带领学生一次次在舞台上和赛场上展现活力与风采。作为文艺志愿者,她积极参加各类文艺演出和艺术创作活动,多次在比赛中获奖。她积极参与社会公益活动,宣传环保知识、倡导文明

行为,每到传统节日还到福利院为老人表演文艺节目。她用执着和坚守品味教育的雨露甘甜,让学生们在音乐中成长、在成长中展望。

### 9. 心系基层“老一幼”工作的社区书记 芮茵

芮茵,唐山市路南区学院南路街道国防楼社区党总支书记兼居委会主任。她扎根社区工作19年,以老人和小孩互相陪伴照顾为切入点,利用党群服务中心、初心成长驿站等平台,建立“四点半课堂”,搭建“共享爷爷奶奶”机制,推动社区“花蕾伴夕阳,共享朝夕美好”“老一幼”服务项目,让退休在家的爷爷奶奶照顾双职工家庭的子女,双职工家庭成员、尤其是儿童为长者提供各类关爱回馈服务,“老一幼”双向奔赴,增强了社区的凝聚力和向心力。她通过社区党总支牵头,将居民需求、社区资源与周边服务打包放进口袋,通过制作发放口袋资源图、口袋联络卡、口袋优惠券,让居民实现“一口袋全掌握”。她的工作得到了居民们的高度认可和赞扬。

### 10. 心系社区、服务邻里的志愿者 李子慕

李子慕,唐山市遵化市文化路街道天之润社区志愿者。多年来,她坚持助人为乐,从小事做起,互帮互助促进邻里和睦,大家对他有口皆碑。每次下雪后,她都会主动铲雪清理通道,还动员其他居民纷纷出力清扫环境卫生。为了给社区独居老人随时提供帮助,他留下自己电话方便随时联系。一次深夜,他接到邻居老人家中漏水求助电话,便迅速赶到,帮其联系楼上住户一起查找原因进行维修、清理积水,老人逢人就夸。他积极参加文明交通、电瓶车安全充电、防诈骗等各类社区宣传活动三十余次,用实际行动诠释着“奉献、友爱、互助、进步”的志愿精神。

### 11. 带领农村妇女共同致富的女支书 程晓红

程晓红,唐山市迁西县太平寨镇马峪村党支部书记。为了让村里留守妇女在家门口就能有钱挣,她自掏腰包外出考察、多渠道寻门路,利用自家闲置房屋当车间,投资二十余万元创办了晓红箱包加工厂。在她和丈夫的多年努力下,箱包厂慢慢走上正轨,目前厂里解决农村妇女就业三十多名,根据订单需求按量生产,通过计件结算工资,每人每月可实现两三千元的收入。在程晓红的帮助和带动下,周边四个村引进箱包加工厂项目,百余人在家劳动力实现村内就业,人均每月可增收千余元。

### 12. 专注公益阅读活动的草根作家 马超

马超,唐山市古冶区林西街道南工房

社区居民。她是一名文学作家,先后出版了《听莲花生大师谈“心”》《只有当心非常安静时》等30部作品。她与唐山新华书店正式合作,成为读书会的分享嘉宾,在进行阅读推广公益活动过程中,她同新华书店的工作人员到部队做文化活动、到凤凰山做户外读书会,组织举办《品读红色家书,感悟家国情怀》故事分享、“双争”有我·书香河北”周末读书分享会等近三十场线下阅读推广活动和文学沙龙,在专注于文学创作的同时,积极开展全民阅读活动,与大家分享好书,讲解写作技巧,让老百姓充分感受文学的魅力,为推动唐山本土文化市场的建设贡献力量。

### 13. 用孝心爱心默默奉献社会的基层干部 刘艳辉

刘艳辉,唐山市遵化市农业农村局科员。工作中,她履职尽责、爱岗敬业、踏实肯干,深受领导和同事们认可。在家庭中,她言传身教、履行孝道、传承家风。父母住院期间,她下班就赶赴医院,整夜给父母陪床聊天安慰,有时连吃饭都顾不上。生活中,她参与公益活动,主动报名成为社区志愿者,积极参加社区卫生宣传,还经常为孤寡老人提供帮助、陪伴聊天。一次雨夜,她控制了一个装有现金和重要物品的手提包,不顾大雨在原地等待失主半个小时,最终将手提包归还给寻找的失主。

### 14. 守护社区安全的“救火先锋” 李刚

李刚,唐山市玉田县玉花园社区工作人员。他爱岗敬业、忠诚奉献,为民办实事、解难题。2024年7月17日17时,一位居民急匆匆赶来居委会告知有幢别墅正在冒烟。李刚第一时间联系业主通过密码开锁进入室内,发现楼梯扶手旁的物品正在燃烧。他迅速找到水源,手持水管对准火源控制火势。待明火熄灭后,他又围绕着火点进行了第二次清理检查,以防出现复燃等安全隐患。他沉着冷静果断处理使得火势得到有效控制,为业主减少了财产损失,用实际行动为居民的生命财产安全筑起了一道坚实的防线。

### 15. 帮助迷途老人回家的好心人 孟凡凯、何晓萌

孟凡凯,唐山市芦台经济开发区海北镇马聪村村民;何晓萌,唐山市公安局芦台经济开发区分局小海北派出所民警。2024年7月16日下午大雨纷纷,一位老人独自在雨中徘徊,浑身浇透,恰逢孟凡凯路过了看到了老人的异常,他上前将老人搀扶至避雨处,仔细询问情况并安抚老人情绪,随后报警求助。民警何晓萌迅速赶到将老人接到派出所,通过询问确定了老人的住址并通知其家属接回。等候中,他们端来热水给老人取暖,用吹风机烘干衣物,给予老人温暖的

陪伴和安慰。他们用爱心共同筑起一条安全、温馨的回家路,以实际行动诠释着“助人为乐”的深刻内涵。

### 16. 服务社区、温暖社会的爱心教师 刘丽伟

刘丽伟,唐山市滦州市滦城街道甄庄小学教师。她热爱读书、喜爱孩子,利用周末和假期时间和社区的孩子们在一起读书、分享感悟,把《弟子规》《孝亲家国情》《好家风成就好孩子》带进社区,让孩子们在阅读中修养自身品行、养成良好习惯。她是唐山孝和孤困儿童志愿服务团儿童的奉献爱心,目前已经走访慰问滦州市各个乡镇百余家孤困儿童,持续帮扶30个孤儿。她竭尽全力地服务着社会,用实际行动诠释着对孤困儿童的偏爱。

### 17. 文明执法、真诚服务的“交通人” 赵林春

赵林春,唐山市迁安市交通运输局十四中队队员。工作中,她始终把出租车司机和乘客安全出行作为自己服务的目标,坚持秉公执法、文明服务。每年“暑期”“春运”最繁忙的时候他都坚守在一线,从小事做起,热心服务帮助他人。滦河高铁站有南北两个进出站口,经常有乘客走错,他总是耐心提示、热心帮助。一次,在执勤时发现一辆出租车在进站口附近停留,他主动上前询问得知由于缺少防冻液导致水温过高不能正常运行,立即帮助司机把车推到安全位置并拿出自己的防冻液给了出租车司机。司机感动地说:“您让我感受到交通执法人员的文明、温馨服务形象。”

### 18. 为移风易俗“加码”的村书记 殷向东

殷向东,唐山市滦南县倬城镇东上坡子村党支部书记兼村委会主任、村红白理事会会长。他扎根基层、聚焦群众“急难愁盼”问题,办实事、解民忧,不断创新基层治理新方法。2021年初,他主张丧事简办,在全村推广丧礼不吹喇叭、不操办酒

## 唐山市工人医院:“爱心帮帮团”导医导诊志愿服务正式启动

本报讯(王彤)为弘扬志愿服务精神,提高医院服务水平,8月8日,唐山市工人医院组织的“爱心帮帮团”导医导诊志愿服务正式启动。

活动中,志愿者们积极投身到志愿服务中,按照培训要求分别开展门诊导诊引导、一对一贴心陪诊、现场秩序维护等服务。身穿红马甲的志愿者们活跃在门诊

席等丧事简办事项。起初,他带领本村红白理事会成员,制定村规民约挨家挨户宣传,从丧事简办讲到全村文明的美好未来。他还动员特殊群体和威望高的群众,让他们率先带头移风易俗。如今,村里有丧事的都简办,全村上下形成了移风易俗新风尚。

### 19. 热忱服务解民忧的社区书记 董子艳

董子艳,唐山市路北区光明街道凤凰世嘉第二社区社区书记兼主任。她心系群众,时刻以服务百姓为己任,百姓再小的事也当成大事,大家都对她非常认可。建小区时106楼北侧地下污水管道堵塞不排水,下雨时地下室满地淌着脏水,严重时水没过脚脖子,居民便拿着盆盆罐罐向外淘水,苦不堪言。为此,她协调村委会及时清理污水井,连续跑了两个多月向相关部门求助。她的执着得到了领导重视,多次派人实地勘察拿出方案,由住建局重新铺设了污水管道,解决了困扰居民多年的问题。从事社区工作14年,她为民办的一件件小事没有惊天动地,但她用热忱服务、默默奉献,将青春、职责与奉献完美演绎。

### 20. 初心不改、一心为民的好支书 李春权

李春权,唐山市丰南区王兰庄镇彭家庄村党支部书记兼村主任。自上任以来,他一心为民把全部精力都放到了村庄建设及发展上,带领村“两委”完成多功能大厅及村委会修缮、主副街道硬化绿化亮化及安防监控、河道清淤和村东西支渠护坡修砌等多项惠民利民工程,铺设便道7500余米,柏油路面6000余平方米;栽种绿化树木270株;改造双排下水道2600米;新设路灯71盏、监控51个;建设318米钢管人饮水井1眼;完成河道清淤4000余米;铺设农田道路钢道5600平方米,逐步建成了宜居宜业和美乡村,先后获得省级革命老区乡村振兴展示示范村、市、区级文明村、区级党建示范点和区级农村人居环境整治先进单位等多项荣誉。

的各个服务点,展现了一道别样的风景线。为做好志愿服务,该院按时举办志愿者培训会,对志愿者进行系统、专业的培训,提升志愿者的服务能力和专业素养。下一步,该院将紧密结合志愿服务开展情况,创新志愿服务载体,丰富志愿服务内容,努力为广大患者创造温暖的就医环境。